

平成 26 年度 東商エコリーグ 事業報告書

平成 27 年 6 月

■事業概況：

<全体傾向(平成 26 年 4 月 1 日～平成 27 年 3 月 31 日)>

平成 27 年 3 月末現在の参加事業者数は、1,410 件で対前年度比-60 件と減少した。参加事業者数は昨年度増加に転じたが、本年度減少の主要因は前年末に終了した中野地区分である。

一方、年間回収量は、約 1,349 トンで、対前年度比で約-1.7 トン(約-0.1%)とほぼ昨年並に推移した。中野分を補完するほど回収量が増加したこととなる。

回収量の増減傾向は各地区各様だが、全 10 地区中 6 地区が増加地区となっており、数年来の減少区増える傾向は収まってきた感がある。昨年度来より日本経済回復の兆しが見えはじめたといわれてきており、平成 26 年度の国内全体の紙・板紙の生産量も下げ止まり傾向を示すようになってきた。東商エコリーグの回収実績にもここにきて連動してきたとみられる。

<地域別傾向>

参加事業所数増加区は、港(+23)、世田谷(+29 社)、北(+15 社)の 3 区で昨年と同数であった。一方減少区は、新宿(-5 社)、大田(-5 社)、渋谷(-4 社)の 3 区で昨年より 1 区減少した。

回収量の増加区は港、台東、江東、世田谷、荒川、渋谷の 6 区で昨年より 3 区増加した。反面、減少区は 4 区で昨年より 4 区減少した。

<所感>

中野地区の「なかのエコリサイクルシステム(NERS)」は、参加事業所数の伸び悩みや割りに合わない回収採算性等により中野支部の調整で、関係各者の合意のもと、平成 25 年度末をもって回収業務を終了した。同時に、中野区では事業系の資源物が区の家庭系回収ルートに紛れこまないよう指導を行うとともに、引き取り事業者一覧を作成・周知する等の対応を図ってきた。現在、回収担当 3 社が独自に従前の取引事業者を継続することで円滑な引き継ぎを完了した。

東商エコリーグ全体としては、平成 25 年度より参加事業所と回収量の減少区も着実に減り、この 2 年間で、システム全体としては安定感を取り戻してきたといえる。とはいえ、各地区でエコリーグ独自で車両を手当し採算性を確保するためには、数千に及ぶ参加事業者数が必要となる。そのためには、23 区で家庭系ごみの全面有料化、行政回収や集団回収ルートに小規模事業所の資源がただのり排出されないように行政側の指導の徹底、小規模事業者の処理責任意識の向上等、社会全体でリサイクルシステムの構築に向けた連携・協力が必要不可欠である。これまでは、各地区の担当者による空き車両や空き時間を有効活用した、あわせ回収の工夫と努力により、本エコリーグ事業を継続してきた。

2020 年の東京オリンピック・パラリンピックの開催が決定した。平成に入ってより、様々なリサイクルシステムが構築されてきたが、小規模事業者向けのリサイクルシステムには課題が多い。オリンピック・パラリンピックを契機に東京都、23 区等と連携・協力し、エコリーグ事業の強化策について検討する段階にあるといえる。

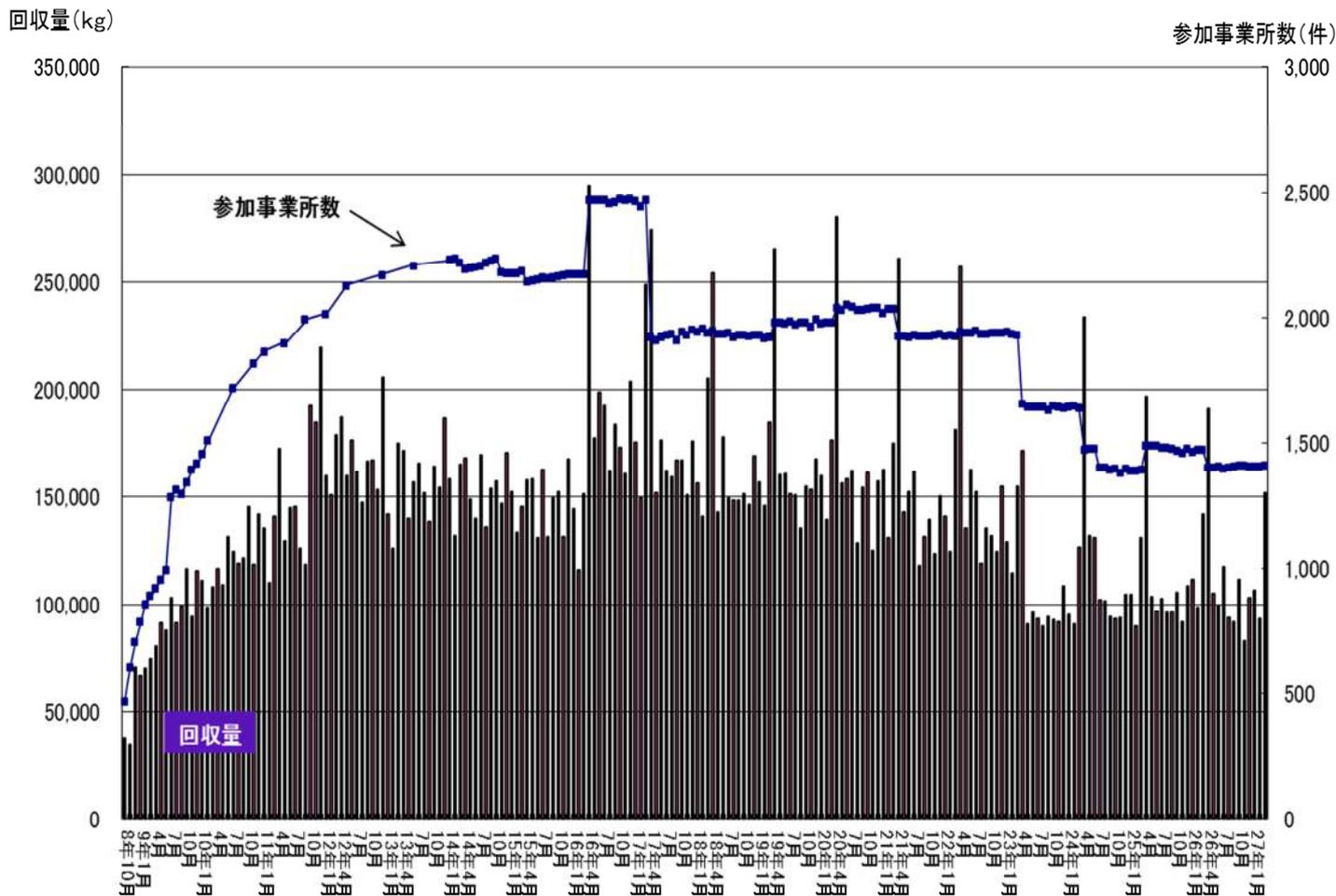
報告書作成：東リ協会(公益社団法人東京都リサイクル事業協会)IBR団連(東京都リサイクル事業団体連合会)

〒111-0055 東京都台東区三筋 2-3-9-701 TEL:03-5833-1030 FAX:03-5833-1040

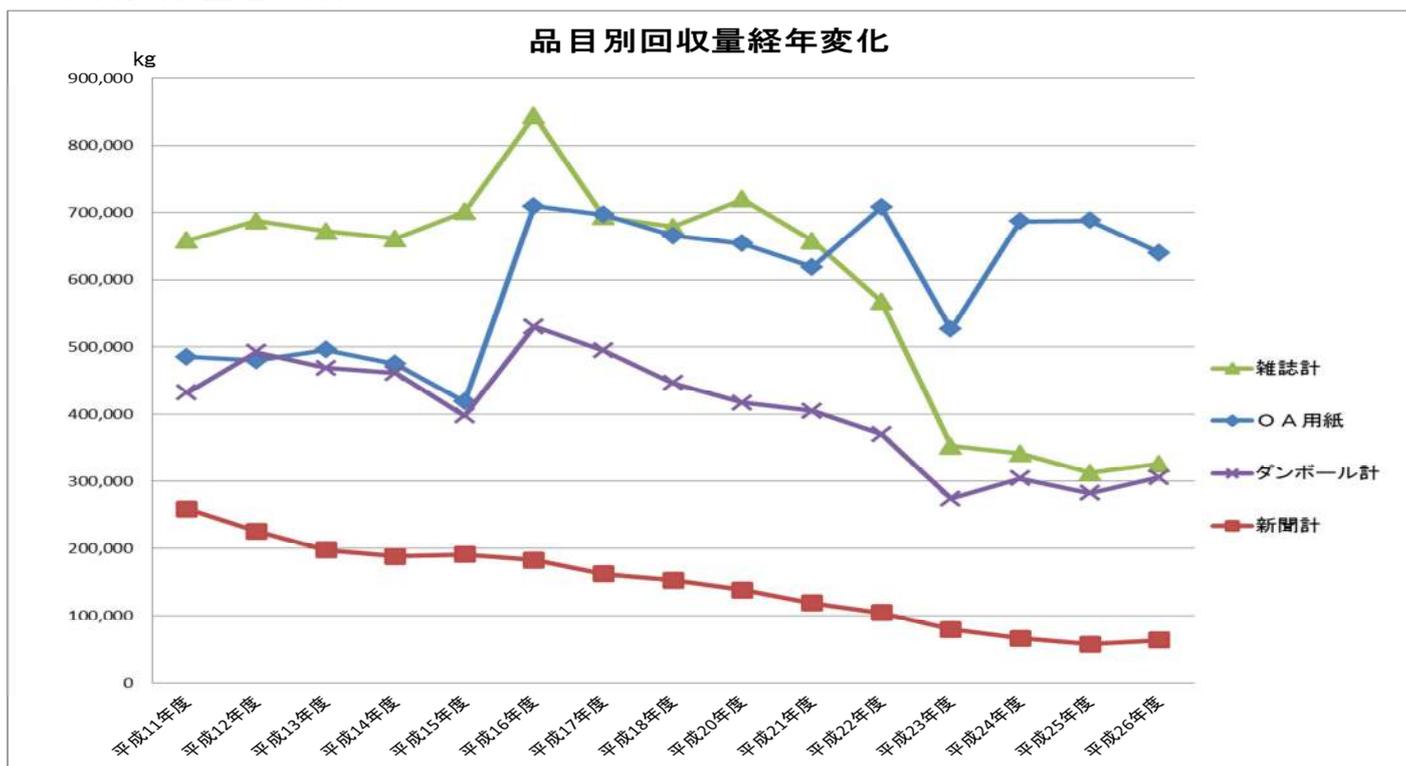
■支部別回収実績

| | | 平成21年度 | 平成22年度 | 平成23年度 | 平成24年度 | 平成25年度 | 平成26年度 | | | | | | | | | | | | 合計 | 総合計 | 備考 |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|------------|-----------|-----------|
| | | 合計 | 合計 | 合計 | 合計 | 合計 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 27年1月 | 2月 | 3月 | | | |
| 港 | 登録件数(件) | -5 | 1 | 6 | 8 | -5 | 3 | 1 | 3 | 0 | 2 | 5 | 3 | 0 | -1 | 0 | 1 | 6 | 23 | - | |
| | 累計(件) | 100 | 101 | 107 | 115 | 110 | 113 | 114 | 117 | 117 | 119 | 124 | 127 | 127 | 126 | 126 | 127 | 133 | 133 | 133 | |
| | OA用紙 | 6,225 | 2,400 | 2,535 | 4,976 | 5,755 | 210 | 138 | 138 | 165 | 131 | 45 | 360 | 185 | 365 | 810 | 345 | 470 | 3,362 | 155,588 | |
| | 新聞 | 8,730 | 9,597 | 9,655 | 6,589 | 4,879 | 441 | 703 | 299 | 370 | 185 | 210 | 195 | 150 | 360 | 225 | 205 | 475 | 3,818 | 218,763 | |
| | 雑誌 | 44,420 | 39,964 | 46,986 | 30,650 | 38,945 | 3,756 | 2,799 | 2,796 | 2,983 | 3,841 | 3,712 | 9,977 | 4,267 | 4,229 | 3,386 | 2,995 | 2,878 | 47,619 | 967,476 | |
| | その他 | 30,860 | 30,885 | 31,420 | 29,976 | 31,109 | 2,227 | 2,710 | 2,371 | 2,713 | 2,591 | 3,078 | 3,458 | 2,930 | 2,501 | 2,455 | 1,877 | 2,223 | 31,134 | 564,710 | |
| 合計(kg) | 90,235 | 82,856 | 90,596 | 79,415 | 88,306 | 7,841 | 6,905 | 6,464 | 6,811 | 7,430 | 7,703 | 14,790 | 7,997 | 8,208 | 7,457 | 6,125 | 6,995 | 94,726 | 1,960,239 | | |
| 新宿 | 登録件数(件) | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -1 | 0 | -1 | 0 | 1 | 1 | 0 | -2 | 0 | 0 | -1 | -5 | - | |
| | 累計(件) | 211 | 211 | 120 | 70 | 70 | 70 | 69 | 69 | 68 | 67 | 67 | 67 | 68 | 68 | 66 | 66 | 65 | 65 | 65 | |
| | OA用紙 | 51,850 | 49,300 | 40,020 | 33,090 | 30,798 | 2,166 | 2,139 | 1,838 | 2,315 | 2,044 | 2,192 | 1,739 | 1,671 | 2,049 | 2,313 | 1,537 | 1,993 | 23,996 | 1,380,340 | |
| | 新聞 | 32,075 | 26,950 | 20,450 | 17,091 | 14,909 | 1,194 | 1,024 | 1,041 | 1,158 | 1,178 | 1,030 | 1,273 | 985 | 1,519 | 1,139 | 863 | 1,301 | 13,705 | 794,632 | |
| | 雑誌 | 230,515 | 251,990 | 82,050 | 105,878 | 75,015 | 6,576 | 6,553 | 4,372 | 4,836 | 4,723 | 4,235 | 6,101 | 3,305 | 7,218 | 5,962 | 4,942 | 5,776 | 64,599 | 3,310,616 | |
| | その他 | 43,580 | 41,910 | 20,820 | 19,381 | 12,856 | 1,040 | 860 | 965 | 884 | 906 | 1,034 | 870 | 1,395 | 1,957 | 1,223 | 1,256 | 1,191 | 13,581 | 839,804 | |
| 合計(kg) | 362,805 | 375,170 | 166,910 | 176,873 | 133,578 | 11,095 | 10,648 | 8,349 | 9,356 | 9,042 | 8,803 | 10,121 | 7,446 | 12,957 | 10,851 | 8,801 | 10,547 | 117,816 | 6,376,375 | | |
| 台東 | 登録件数(件) | -84 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | |
| | 累計(件) | 211 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | 226 | |
| | OA用紙 | 5,220 | 66,080 | 68,210 | 46,910 | 39,060 | 4,850 | 6,630 | 3,520 | 6,160 | 2,830 | 2,530 | 4,950 | 2,810 | 5,010 | 4,260 | 2,700 | 4,830 | 51,080 | 511,414 | |
| | 新聞 | 12,060 | 11,080 | 11,510 | 9,840 | 7,160 | 520 | 430 | 380 | 320 | 300 | 500 | 470 | 710 | 540 | 430 | 560 | 920 | 730 | 6,520 | 283,113 |
| | 雑誌 | 65,435 | 14,440 | 7,350 | 4,990 | 3,770 | 250 | 190 | 230 | 220 | 290 | 120 | 160 | 250 | 180 | 230 | 160 | 210 | 250 | 885,940 | 1,978,859 |
| | その他 | 17,495 | 4,840 | 13,540 | 14,310 | 16,330 | 1,730 | 1,520 | 1,330 | 1,330 | 1,930 | 840 | 1,460 | 1,680 | 1,590 | 1,840 | 1,600 | 1,520 | 1,830 | 203,143 | 525,249 |
| 合計(kg) | 105,950 | 102,360 | 103,390 | 79,950 | 68,630 | 7,730 | 8,980 | 5,480 | 8,260 | 5,550 | 4,100 | 7,520 | 5,310 | 7,260 | 6,970 | 5,630 | 7,340 | 80,130 | 1,978,859 | | |
| 墨田 | 登録件数(件) | 0 | 5 | 0 | 23 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | |
| | 累計(件) | 150 | 155 | 155 | 132 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | 134 | |
| | OA用紙 | 7,578 | 6,396 | 6,025 | 110 | 70 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 20 | 50 | 97,988 | |
| | 新聞 | 14,573 | 12,300 | 4,450 | 3,770 | 3,080 | 325 | 165 | 175 | 200 | 175 | 230 | 175 | 225 | 390 | 150 | 175 | 255 | 2,840 | 193,965 | |
| | 雑誌 | 36,134 | 30,504 | 28,525 | 29,100 | 29,700 | 1,750 | 1,850 | 1,650 | 2,025 | 1,825 | 2,000 | 1,850 | 1,500 | 1,825 | 1,550 | 1,550 | 1,800 | 21,175 | 555,534 | |
| | その他 | 22,200 | 18,600 | 13,500 | 13,900 | 13,580 | 710 | 560 | 950 | 1,240 | 870 | 800 | 880 | 580 | 1,910 | 850 | 880 | 990 | 11,220 | 333,521 | |
| 合計(kg) | 80,485 | 67,800 | 52,500 | 46,880 | 46,430 | 2,785 | 2,575 | 2,775 | 3,485 | 2,870 | 3,030 | 2,915 | 2,305 | 4,125 | 2,550 | 2,605 | 3,065 | 35,085 | 1,274,044 | | |
| 江東 | 登録件数(件) | 0 | 1 | 1 | -5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | |
| | 累計(件) | 41 | 42 | 43 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | |
| | OA用紙 | 6,200 | 4,770 | 3,530 | 3,720 | 2,780 | 180 | 200 | 420 | 200 | 320 | 210 | 200 | 300 | 190 | 530 | 220 | 350 | 3,320 | 88,520 | |
| | 新聞 | 3,300 | 2,950 | 2,430 | 1,540 | 1,230 | 80 | 100 | 80 | 80 | 80 | 100 | 80 | 80 | 160 | 60 | 100 | 80 | 1,080 | 78,650 | |
| | 雑誌 | 10,260 | 7,130 | 4,760 | 4,550 | 4,540 | 500 | 480 | 440 | 280 | 480 | 180 | 460 | 450 | 300 | 400 | 220 | 480 | 4,670 | 179,905 | |
| | その他 | 7,000 | 5,160 | 3,050 | 3,160 | 3,170 | 230 | 410 | 530 | 190 | 640 | 180 | 240 | 620 | 310 | 290 | 250 | 230 | 410 | 194,231 | |
| 合計(kg) | 26,760 | 20,010 | 13,770 | 12,970 | 11,720 | 990 | 1,190 | 1,470 | 750 | 1,520 | 670 | 980 | 1,450 | 960 | 1,280 | 790 | 1,140 | 13,190 | 541,716 | | |
| 大田 | 登録件数(件) | 0 | 0 | -38 | 0 | 0 | -5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | |
| | 累計(件) | 84 | 84 | 46 | 46 | 46 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 46 | |
| | OA用紙 | 2,980 | 3,880 | 3,000 | 2,780 | 2,460 | 240 | 260 | 100 | 140 | 180 | 200 | 200 | 180 | 180 | 80 | 100 | 180 | 2,040 | 84,110 | |
| | 新聞 | 2,900 | 2,180 | 1,580 | 1,250 | 1,330 | 110 | 100 | 60 | 60 | 140 | 60 | 80 | 110 | 150 | 90 | 110 | 140 | 1,210 | 73,208 | |
| | 雑誌 | 16,200 | 17,040 | 17,800 | 17,390 | 24,030 | 2,010 | 1,220 | 950 | 1,600 | 920 | 960 | 1,950 | 1,120 | 1,890 | 1,020 | 750 | 1,300 | 15,690 | 370,918 | |
| | その他 | 8,182 | 10,225 | 11,290 | 10,375 | 10,955 | 865 | 800 | 670 | 710 | 805 | 915 | 850 | 890 | 360 | 745 | 815 | 835 | 9,260 | 222,620 | |
| 合計(kg) | 30,262 | 33,655 | 33,840 | 31,795 | 39,415 | 3,225 | 2,380 | 1,780 | 2,510 | 2,045 | 2,135 | 3,080 | 2,300 | 2,580 | 1,935 | 1,775 | 2,455 | 28,200 | 770,596 | | |
| 世田谷 | 登録件数(件) | -21 | 0 | -166 | -84 | 88 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | - | |
| | 累計(件) | 815 | 815 | 649 | 565 | 653 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | 682 | |
| | OA用紙 | 505,690 | 541,990 | 379,813 | 576,640 | 590,040 | 111,910 | 43,550 | 36,900 | 43,700 | 33,500 | 33,220 | 36,850 | 29,150 | 31,410 | 39,120 | 35,350 | 69,970 | 544,630 | 7,331,008 | |
| | 新聞 | 30,570 | 24,230 | 16,331 | 19,170 | 18,980 | 1,630 | 1,270 | 2,240 | 3,170 | 2,220 | 2,710 | 2,610 | 2,670 | 2,590 | 3,340 | 2,500 | 3,420 | 30,370 | 577,006 | |
| | 雑誌 | 183,840 | 138,160 | 106,939 | 100,760 | 100,710 | 14,140 | 6,880 | 12,790 | 15,100 | 10,540 | 9,360 | 11,630 | 7,100 | 10,170 | 14,240 | 11,580 | 21,710 | 145,240 | 2,001,279 | |
| | その他 | 236,340 | 228,640 | 149,527 | 191,090 | 182,470 | 23,680 | 16,290 | 16,100 | 19,030 | 12,450 | 16,110 | 16,970 | 13,250 | 15,190 | 14,400 | 13,930 | 17,770 | 195,170 | 3,444,107 | |
| 合計(kg) | 957,380 | 933,420 | 652,645 | 887,660 | 892,200 | 151,360 | 67,990 | 68,030 | 81,000 | 58,710 | 61,400 | 68,060 | 52,170 | 59,360 | 71,100 | 63,360 | 112,870 | 915,410 | 13,366,265 | | |
| 中野 | 登録件数(件) | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | | | | | | | | | | | | | | - | |
| | 累計(件) | 112 | 112 | 112 | 112 | 113 | | | | | | | | | | | | | | 113 | |
| | OA用紙 | 3,059 | 4,096 | 3,856 | 4,160 | 4,370 | | | | | | | | | | | | | | 95,686 | |
| | 新聞 | 1,401 | 1,153 | 1,353 | 823 | 860 | | | | | | | | | | | | | | 53,247 | |
| | 雑誌 | 2,670 | 1,580 | 1,420 | 1,261 | 656 | | | | | | | | | | | | | | 110,215 | |
| | その他 | 4,085 | 2,863 | 2,537 | 1,825 | 1,429 | | | | | | | | | | | | | | 129,658 | |
| 合計(kg) | 13,568 | 10,176 | 9,526 | 8,154 | 7,315 | | | | | | | | | | | | | | 406,254 | | |
| 北 | 登録件数(件) | 1 | -6 | 4 | -3 | -5 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | - | |
| | 累計(件) | 35 | 29 | 33 | 30 | 25 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 25 | |
| | OA用紙 | 4,700 | 4,360 | 2,525 | 2,615 | 2,280 | 110 | 100 | 70 | 160 | 40 | 130 | 100 | 100 | 95 | 85 | 195 | 1,250 | 138,498 | | |
| | 新聞 | 1,470 | 2,010 | 1,250 | 1,140 | 975 | 45 | 61 | 20 | 113 | 38 | 77 | 73 | 67 | 91 | 24 | 87 | 159 | 855 | 79,583 | |
| | 雑誌 | 22,035 | 20,650 | 21,280 | 21,995 | 16,300 | 295 | 326 | 416 | 300 | 212 | 303 | 303 | 282 | 448 | 295 | | | | | |

■回収量と参加事業所数の推移

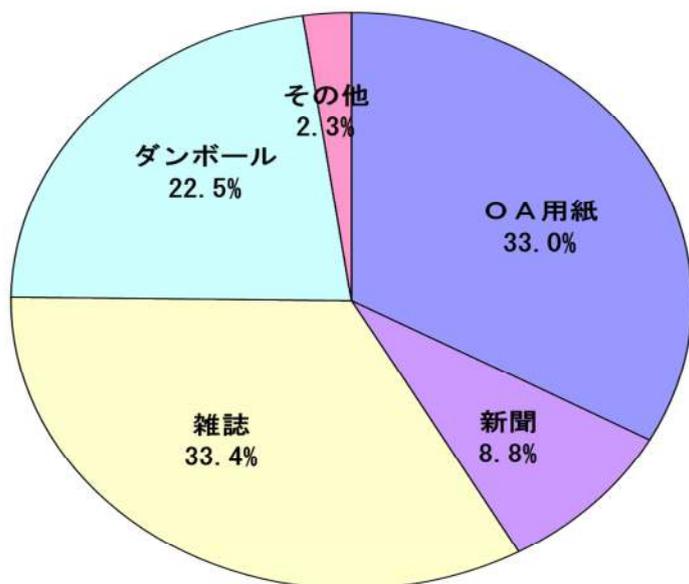


■品目別回収量経年変化



■回収古紙別割合 (平成8年10月～平成27年3月)

東商エコリーグ 回収古紙別割合 (平成8年10月～平成27年3月)



過去18年間の古紙回収実績から、回収古紙別の割合で最も多いのは、雑誌とコピーや連続用紙などのOA用紙が全体の約66%を占めている。雑誌(33.4%)、OA用紙(33.0%)。ついで段ボールなどの梱包材が約2割(22.5%)、新聞古紙が約1割(8.8%)の組成となっている。

■古紙価格の推移

